



Teile- nummer Item no.	Abmessung (nom.) Dimensions (nom.) [mm]	VPE PU	α_w	NRC	Absorptionsklasse Absorption class	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit Humidity resistance	Reinraumklasse Cleanroom class	Washability	Scrubbability	Mold and mildew	Feuerwiderstand* Resistance to fire*	Gewicht ca. [kg/m ²] Weight approx. [kg/m ²]	Recyclierfähigkeit Recyclability	Recyclinganteil Recycled content	Garantie (Jahre) Warranty (years)
------------------------------	-----------------------------------------------	-----------	------------	-----	---------------------------------------	-------------	-----	---------------------------------------------------	-----------------------------------	-------------	---------------	-----------------	-----------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

OWAcoustic[®] premium Schlicht/ Plain

▲ abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen /
dependent on soffit and other specific factors

Kante / Edge		für verdeckte Systeme / for concealed systems															
	1	S 1	S 1 – Direktmontage /direct fixing														
00000040	600 x 600 x 15		10	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	REI 90	4.5	100 %	✓ 10
00079784	610 x 610 x 15		10	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	REI 90	4.5	100 %	✓ 10
00000046	625 x 625 x 15		10	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	REI 90	4.5	100 %	✓ 10

Kante / Edge		für verdeckte Systeme / for concealed systems															
	4	S 9a / S 9b															
	10																
00000044	600 x 600 x 20		8	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	-	6.0	100 %	✓ 10
00067072	610 x 610 x 20		8	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	-	6.0	100 %	✓ 10
00000050	625 x 625 x 20		8	0.15	0.15	E	41 dB	41 dB	95 % RH	-	✓	✓	✓	-	6.0	100 %	✓ 10

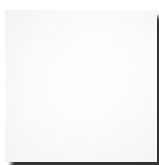


OWAcoustic[®] smart Schlicht/ Plain smart

Kante / Edge		für sichtbare Systeme /for visible systems															
	3	S 3 / S 3 cliq / S 15 cliq															
00049199	600 x 600 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120*	4.2	100 %	✓ 10
00053197	610 x 610 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120*	4.2	100 %	✓ 10
00047744	625 x 625 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120*	4.2	100 %	✓ 10

* S 15 cliq kein Feuerwiderstand S 15 cliq no resistance to fire

Kante / Edge		für sichtbares System /for visible system															
	7	S 3a / S 3a cliq															
00049982	600 x 600 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120	4.2	100 %	✓ 10
00053198	610 x 610 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120	4.2	100 %	✓ 10
00053195	625 x 625 x 14		12	0.15	0.15	E	33 dB	35 dB	90 % RH	-	✓	✓	✓	REI 120	4.2	100 %	✓ 10



Teile- nummer Item no.	Abmessung (nom.) Dimensions (nom.) [mm]	VPE PU	α_w	NRC	Absorptionsklasse Absorption class	$D_{n,f,w}$	CAC	Feuchtigkeitsbeständigkeit Humidity resistance	Reinraumklasse Cleanroom class	Washability	Scrubability	Mold and mildew	Feuerwiderstand* Resistance to fire*	Gewicht ca. [kg/m ²] Weight approx. [kg/m ²]	Recyclefähigkeit Recyclability	Recyclinganteil Recycled content	Garantie (Jahre) Warranty (years)
									ASTM D4828	ASTM D2486	ASTM D3273						

▲ abhängig von Rohdecke und sonstigen Zusatzmaßnahmen / dependent on soffit and other specific factors

OWAcoustic ® premium Schlicht / Plain | Sanitas 02

Kante / Edge

3

für sichtbares System /for visible system

S 3



00046159	600 x 600 x 15		12	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00056936	610 x 610 x 15		12	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00046167	625 x 625 x 15		12	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00073847	1200 x 600 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10
00073815	1220 x 610 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10
00046189	1250 x 625 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10

Kante / Edge

6

für sichtbares System /for visible system

S 3a



00046198	600 x 600 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00054138	610 x 610 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00046216	625 x 625 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 180	4.5	100 %	✓	10
00074596	1200 x 600 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10
00079788	1220 x 610 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10
00046235	1250 x 625 x 15		10	0.15	0.15	E	35 dB	37 dB	95 % RH	ISO 4	✓	✓	✓	REI 60	4.5	100 %	✓	10

